



PROSESSITEOLLISUUDEN PERUSTUTKINTO

LAAJUUS

180 osp

PAIKKA

Kokkola

OPPILAITOS

Keski-Pohjanmaan ammattiopisto

HAKEMINEN

Katso kohta "Lisätietoja"

Tavoite

Prosessinhoitaja toimii prosessiteollisuuden tuotantotehtävissä, usein vuorotyössä. Työtehtäviin kuuluu prosessin valvontaa ja säätöä, prosessinäytteiden ottoa sekä huoltotöitä.

Prosessinhoitajana vastaat tiimissäsi itsenäisesti omasta vastuualueestasi. Työssä tarvitaan myös hyvää yhteistyö- ja kommunikointitaitoa yhteydenpidossa muihin toimijoihin.

Tutkinnon suorittetuksi voit toimia prosessinhoitajana mm. peruskemikaaleja valmistavassa teollisuudessa, metallien jalostuksessa ja rikastamoissa, öljynjalostuksessa ja biotuoteteollisuudessa, lääketehaissa, vedenpuhdistamoissa, voimalaitoksissa ja selluteollisuudessa.

Kohderyhmä

Prosessinhoitajan ammatti vaatii tekijältään matemaattisia valmiuksia, oma-aloitteisuutta, vastuullisuutta sekä huolellisuutta. Työssä auttaa kyky järjestelmälliseen ja pitkäjänteiseen toimintaan.

Alan voimakas kehittyminen luo mahdollisuuksia, mutta vaatii samalla myönteistä suhtautumista ja valmiutta jatkuvaan kouluttautumiseen.

Sairaudet kuten astma tai tietyt allergiat saattavat rajoittaa työllistymismahdollisuuksia.

Koulutus soveltuu yli 18-vuotiaille henkilöille, jotka ovat kiinnostuneita uuden alan opiskelusta päiväkoulutuksena. Hakijan eduksi katsotaan aikaisempi ammatillinen tutkinto tai lukiokoulutus. Opiskella voit esimerkiksi opintovapaan turvin, opintotuella tai omaehtoisesti työttömyysetuudella.

Jatkuva haku on suunnattu sinulle, joka et voi hakea valtakunnallisessa yhteishaussa. (Katso lisätietoja:

<https://www.kpedu.fi/hakijalle/hakeutuminen-koulutukseen/yhteishaku-ja-jatkuva-haku>) Jatkuvan haun koulutukseen voi hakea tällä sivustolla, kun haku on avoinna. Mikäli haku on suljettu, mutta sinulla on jo alan opintoja, voit tiedustella hakijapalveluista mahdollisuutta jatkaa opintojasi.

Lisätietoja valintaperusteista ja vaatimuksista löydät täältä: <https://www.kpedu.fi/hakijalle/hakeutuminen-koulutukseen/valintaperusteet-ja-vaatimukset>

Sisältö

Prosessiteollisuuden perustutkinto on laajuudeltaan 180 osaamispistettä (osp):

Pakolliset 80 osp:

- Tuotantoprosessin käynnissäpito 40 osp
- Tuotantoprosessin ohjaaminen 40 osp

Valinnaiset tutkinnon osat yhteensä 35 osp, esim.:

- Kemianteollisuuden yksikköprosessien hallinta 35 osp

Yhteiset tutkinnon osat 35 osp

Koulutus toteutetaan päiväkoulutuksena Kokkolassa. Lähiopetusta on arkipäivisin 8-16 välillä.

Opinnot sisältävät teoriaopintoja, verkko-oppimista sekä käytännön harjoituksia laboratorioympäristössä. Opintoihin sisältyy myös työelämässä tapahtuvaa oppimista.

Prosessinhoitajaksi opiskellessasi opiskelet prosessien sekä niihin liittyvien laitteiden ja ohjausjärjestelmien toimintaa, kunnossapitoa, ympäristö- sekä työturvallisuusasioita.

Opintojen alussa sinulle tehdään henkilökohtainen osaamisen kehittämissuunnitelma (HOKS), jossa huomioidaan sinulla jo oleva osaaminen, esim. työssä tai aiemmissa opinnoissa hankittu osaaminen. Opintojen sisältö, toteutustapa ja arvioitu kesto tarkentuvat HOKS-suunnitelman laadinnan yhteydessä.

[Linkki tutkinnon perusteisiin](#)

Lisätietoja

Koulutus suunniteltu aloitettavaksi monimuotokoulutuksena syyskuussa 2025, lisätietoja:

[https://www.kpedu.fi/hakijalle/koulutustarjonta/koulutus/prosessiteollisuuden-perustutkint_o-monimuoto_\(16495\)](https://www.kpedu.fi/hakijalle/koulutustarjonta/koulutus/prosessiteollisuuden-perustutkint_o-monimuoto_(16495))

Prosessinhoitajan tutkinto antaa jatko-opintokelpoisuuden. Jatko-opintomahdollisuuksia tarjoavat niin ammattikorkeakoulu kuin yliopistokeskus.

Kemianteollisuus on Suomen yksi suurimmista teollisuuden aloista. Kokkolan ja Pietarsaaren alueella sijaitsee Pohjoismaiden merkittäviä kemianteollisuuden yrityksiä. Jatkuva kehittyminen takaa tulevaisuudessakin erilaisia, mielenkiintoisia työtehtäviä alan ammattilaisille.

Lisätietoja hakeutumisesta ja koulutuksesta:

Hakijapalvelut p. 040 808 5010, [hakijapalvelut\(at\)kpedu.fi](mailto:hakijapalvelut(at)kpedu.fi)

Voit tiedustella oppisopimuspalveluistamme mahdollisuutta suorittaa koulutus oppisopimuksella. Yhteystiedot löytyvät osoitteesta:

<https://www.kpedu.fi/hakijalle/oppisopimuskoulutus>

Lisätietoja koulutuksesta: [hakijapalvelut\(at\)kpedu.fi](mailto:hakijapalvelut(at)kpedu.fi)

p. 040 808 5010